



**Competence Centers for Information Technology
und
It in der Bildung GmbH**
1030 Wien, Wassergasse 27/5
office@ccit.at – www.ccit.at



In Kooperation mit der PH Burgenland

phburgenland
pädagogische hochschule burgenland • www.ph-burgenland.at

CCIT – Ausbildung zum/r Trainer/in an einer Cisco Academy Teil 1 von 4: Network Fundamentals (“Exploration”)

Seminarnummer: 170CCIT014

Beginn: Dienstag, 13. April 2010, 09:00 Uhr

Ende: Samstag, 17. April 2010, 17:00 Uhr (Prüfung)

Veranstaltungsort: Technologisches Gewerbemuseum Wien 20
1200 Wien, Wexstrasse 19-23, Raum H028

Quartiersvorschlag: <http://www.tiscover.at> oder <http://www.inthotels.com>

Zielgruppe: Lehrer/innen an BMHS, AHS und BS, die eine Ausbildung zum Instruktor einer Cisco-Academy für CCNA benötigen oder die notwendigen Übungen unter Anleitung nochmals wiederholen und vertiefen möchten.
Aus technischen Gründen maximal 12 Teilnehmer/innen

Inhalt: Living in a Network Centric World
Communicating over the Network
Application Layer Functionality and Protocols
OSI Transport Layer
OSI Network Layer
Addressing the Network – IPv4
Data Link Layer
OSI Physical Layer
Ethernet
Planning and Cabling Networks
Configuring and Testing Your Network

Eine Übersicht zu den Inhalten des Cisco Curriculums finden Sie auch unter:
http://www.cisco.com/web/learning/netacad/course_catalog/CCNAexploration.html



Competence Centers for Information Technology
und
It in der Bildung GmbH
1030 Wien, Wassergasse 27/5
office@ccit.at – www.ccit.at



In Kooperation mit der PH Burgenland

phburgenland
pädagogische hochschule burgenland • www.ph-burgenland.at

Leitung: Ing. Franz Tripolt
Technologisches Gewerbemuseum Wien 20

Vortragende: Mag. Stefan Bucsics
Dr. Franz Winkler
Dr. Johann Moitzi
Dr. Gerhard Vitovec
Dr. Wilfried Zenker
Ing. Franz Tripolt
DI Johannes Schachner
Alle Technologisches Gewerbemuseum Wien 20

Anmeldung: **Achtung geänderter Anmeldemodus!** Alle Seminare des CCIT werden wie bisher über die PH Burgenland ausgeschrieben (GZ der PH). Um den Anmeldeprozess jedoch zu vereinfachen und besser steuern zu können werden alle Anmeldungen, Zusagen bzw. Absagen durch den CCIT direkt koordiniert. Unabhängig davon empfiehlt der CCIT eine Inskription an der PH Burgenland, nur in diesem Fall ist es möglich Ihre Anmeldung dort zu registrieren. Der CCIT stellt für jeden Teilnehmer/jede Teilnehmerin jedenfalls eine Teilnehmerbestätigung aus.

Weitere Information entnehmen Sie bitte unserer Website <http://www.ccit.at>.

Interessenten werden gebeten, sich bis **16. März 2010** unter office@ccit.at und franz.tripolt@tgm.ac.at anzumelden.

Bemerkungen: Diese Veranstaltung ist ein Seminar in Kooperation mit der PH Burgenland. Für die Teilnehmer/innen gelten die dienstrechtlichen Bestimmungen der Lehrer/innenfortbildung.

Dieses Seminar dient als Vorbereitung zu o.a. Zertifikat. Es wird darauf hingewiesen, dass es Ziel dieses Programmes ist, dass sich die Teilnehmer/innen selbst einer allenfalls angebotenen Prüfung unterziehen und dieses Wissen im Rahmen der Akademieprogramme der beteiligten Firmen an die Schüler/innen weitergeben und diese zum Zertifikat führen.

Mag. Dr. Ernst Karner e.h.
IT in der Bildung GmbH